•••	idex (••••	

Application No.	Applicant(s)	
09/120,383	WATANABE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Samuel A Barts	1621	

7	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L	<u> </u>				j		L	<u> </u>
1	Cla		_			_	Date				-
1	Cla	enn .	\vdash			_	Jau	8	_		Н
1	—	ᅙ	8			l					
į	Final	Original	8/18/04			1					
Ì		ō	3				l		1		
ı		N.		H	1	\vdash	一	_	1	 	
١l					\vdash	1	一		Г	Г	
١		A	П		Г	1					
.		4									
`		5									
ł		6	_	┖	乚	L	_	<u> </u>	匚	<u>_</u>	
1		1	Ŀ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
1		8	╙	L.	 	_	_	 	<u> </u>	L	Н
١.		9	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	!	⊢	-	
4		10	-	⊢	Ͱ	_	H	-	┡	-	-
1		14	-	\vdash	\vdash	\vdash		1	H	╁╌	\vdash
1		12 13	-	\vdash	-	-	-	-	-		\vdash
١		1		┢	-	\vdash	Г	<u> </u>	Н	Н	
j		15		 	\vdash	Г	Г	<u> </u>	1		
		10 12 13 14 15 15 16 17 18 20									
		17									
		18									
		100				L					
		20		_	_	L	L.	L_	<u>L</u>		
١		21		<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		
Į		ম ম ম ম ম ম মি মি ম	_	!	⊢	⊢	<u> </u>	├	!	-	-
ı		28	H	ļ .	<u> </u>	⊢	H	⊢	⊢	⊢	Н
١		4	⊢	-	1	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	H
ı		(A)	-	┝	-	├-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-
1		27		┢	\vdash	-	-		-	-	-
1		28	H			Г	Г	Г	Г		
1	-	29	П		Г			Г	Г		
		30				Г					
		31	Π								
ļ		(32)	3		L		_		_		
		36888 E	Щ			L		_	<u></u>		Ш
		34	H	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	
		(35/ 25 /	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	⊢	-	Н
ł		(%) (%)	-	<u> </u>	\vdash	⊢	-	-	├-	-	Н
ł		3B	-			\vdash	-	┢	\vdash	-	H
ŀ		39	\vdash	-	\vdash	-	┢	-	 -		H
ı		40	П		\vdash	1		T	T	Г	H
Ì		41	П								
Ì		42									
ĺ		43									
		44							_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
ļ		45	Ш	L	<u></u>	<u> </u>	Ц	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	Ш
1		46	Ш	L	_	L-	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
ļ		47	H	L	-	-	\vdash	-	<u> </u>	-	H
1		48	Н		├	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	Н
١		49 50	Н	-	\vdash	\vdash	Н	⊢	H	H	H
•											

Cla	im	Γ	_		_	Date	3			-
"		\vdash	_		rì		Ē			
Final	Original									
	51	Г				Г				
	52	Г						Г	Г	
	53					Г		Г	Г	Г
	54		Г	Г	П	Г	_	Г	Г	
\Box	55			Г		Г				
	56			Г					Г	
	57	Г		П						
	58									
	59									
	60						Ĺ		L_	L
	61									
	62	Ĺ					Ĺ	L		L
	63		L			匚		L	\Box	匚
	64	L	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	_
	65	_	<u></u>	L	_	L	L		L	L
	66	L	L.	_	_	L.				L
	67		L_	_	L	_	L		匚	<u> </u>
	68	Ш		L.	_	_	_	_	_	L
	69	Щ		_	<u> </u>	┖	L		L	L
	70	ᆫ	L	<u></u>	<u> </u>	Щ	L.	L	_	<u> </u>
	71	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	L		<u> </u>
	72	Ľ	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	_
L_	73	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_
ļ	74	_	-	-	-	-		-	├-	-
	75 76	_	<u> </u>	H		-	<u> </u>	-	-	<u> </u>
	77	-	├-	-	-	-	-	\vdash	-	
\vdash	78	⊢	⊢	H	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	┝
	79	-	\vdash	-	-	-	├-	┝	-	⊢
\vdash	80	┢	-	-	\vdash	Н	-	-	-	-
\vdash	81	Η.	⊢		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
}	82		Η-				┢		-	
	83	 	┢	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash		Н
 	84	-	-		-		\vdash			Н
\vdash	85		\vdash	-	Т	Н	Н			Н
Н	86		┢		Т		Н	\vdash	П	М
\vdash	87		Н				Т			
	88									
	89		П	Г	П	Г				
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
i -7	00	-7	- 7	1 7		- 7	- 7		1 7	

	1						_		3		
C	aim	Date									
Final	Original										
	101	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	╁	\vdash	—		
	102		 		\vdash	├ ─	-	 			
	103					-	\vdash	F			
	104				Г	Г	Г		Г		
	105										
	106										
	107					L		_			
	108			<u> </u>	Ľ	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	109	_	,	<u>L</u> .		<u> </u>	L.		ļ	L.	
	110	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┞		
	111	-		<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>		
	112 113	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	-		-	
	114	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash		
-	115		\vdash	-	\vdash	\vdash	├─	-	-	\vdash	
	116	-	١	-	-	┢	 -	1	┢	-	
_	117	_	-	-	\vdash		-	┢╌	<u> </u>	-	
	118		_		\vdash	H	_	_	_	\vdash	
	119	Т		T	Г		Г				
	120			Г			Г	Г	П		
	121										
	122										
	123										
	124								L		
	125			L	L	L	L		L	<u>L</u> .	
	126			L	ļ	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>		
	127			<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	┡	Ш	
	128		Ш	μ,	<u> </u>	├		_	<u> </u>		
	129 130			-	-	⊢	 	-	⊢		
	131	Н	Н	-	├	⊢		-	-		
	132	\vdash	-	Н	\vdash	Η.	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	133	H	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
_	134	\vdash	Н		-		Н				
	135					Г					
	136										
	137										
	138										
	139										
	140			L	_	L	L	_	ļ	<u> </u>	
	141	Щ		_	_	\vdash	\vdash	Ш	L	_	
	142	Ш	<u> </u>	H	ļ	_	\vdash		\vdash		
	143	Н	Щ	H	\vdash	\vdash	H	L	\vdash	┝┥	
	144	H	Н	\vdash	Н	H	Н	<u> </u>	-	-	
	145	-		Н	H	Н	\vdash	-	\vdash		
	146 147	Н	Н	Н	H	⊢		H	H	\vdash	
	148	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	
	149	\vdash	Н			\vdash	-	H	\vdash	\vdash	
_	150	\vdash	Н	\vdash	-		\vdash		\vdash		
1	700	. ,			,						